1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			734,76	374,95	1111	567		521	
15	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	5,64	10610,25	2685,92	59842	15149	23132	30783	97875
		НР - 118%; СП - 8%			3822,84	802,57	21561	4527		7250	
18	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3	-23112,00	--	-69336	--	-69336	--	-74883
		СП - 8%			--	--	--	--		-5547	
19	2102-0101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	4,32	24000,00	--	103680	--	103680	--	111974
		СП - 8%			--	--	--	--		8294	
21	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,32	-26035,00	--	-34366	--	-34366	--	-37115
		СП - 8%			--	--	--	--		-2749	
22	2102-0101-0807 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,32	26533,00	--	35024	--	35024	--	37825
		СП - 8%			--	--	--	--		2802	
23	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство/монолитные заделки/	м3	0,44	30186,97	1258,94	13282	554	11291	1423	15882
		НР - 91%; СП - 8%			3265,02	288,66	1437	127		1176	
24	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,08904	53687,27	5937,37	4780	529	555	4493	10015
		НР - 118%; СП - 8%			41510,80	1251,54	3696	111		742	
25	2105-0201-0703 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 140 до 250 мм, толщиной от 8 до 35 мм ГОСТ 535-2005	т	0,08904	329802,00	--	29366	--	29366	--	31715
		СП - 8%			--	--	--	--		2349	
26	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,341752	86,06	2,30	202	5	101	67	290
		НР - 69%; СП - 8%			41,09	0,25	96	1		21	
27	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,341752	156,33	3,26	366	8	245	78	480
		НР - 69%; СП - 8%			48,05	0,49	113	1		36	
	Участок 2										
28	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство, т.50 мм	м3 основания	1,2272	3276,69	990,68	4021	1216	1903	1267	5711
		НР - 93%; СП - 8%			734,76	374,95	902	460		423	
29	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,89	10610,25	2685,92	73105	18506	28260	37606	119567
		НР - 118%; СП - 8%			3822,84	802,57	26339	5530		8857	
30	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	3415,58	1791,25	20493	10748	3516	11966	35056
		НР - 118%; СП - 8%			1038,20	651,89	6229	3911		2597	
31	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	22	1599,83	806,54	35196	17744	6278	20702	60370
		НР - 118%; СП - 8%			507,89	289,55	11174	6370		4472	
33	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,89	-26035,00	--	-179381	--	-179381	--	-193732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		-14350	
34	2102-0101-0807 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	6,89	26533,00	--	182812	--	182812	--	197437
		СП - 8%			--	--	--	--		14625	
37	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,392	-20521,00	--	-131170	--	-131170	--	-141664
		СП - 8%			--	--	--	--		-10494	
38	2102-0101-0313 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	6,392	21304,00	--	136175	--	136175	--	147069
		СП - 8%			--	--	--	--		10894	
39	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство/монолитные заделки/	м3	0,28	5706,97	1258,94	1598	353	331	905	2704
		НР - 94%; СП - 8%			3265,02	288,66	914	81		200	
40	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2244	-20521,00	--	-4605	--	-4605	--	-4973
		СП - 8%			--	--	--	--		-368	
41	2102-0101-0313 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2244	21304,00	--	4781	--	4781	--	5163
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
42	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0612	-23112,00	--	-1414	--	-1414	--	-1528
		СП - 8%			--	--	--	--		-113	
43	2102-0101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0612	24000,00	--	1469	--	1469	--	1586
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
		Дренажный колодец ДК1 (1шт)									
44	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство, т.100 мм	м2 покрытия	4,4	4247,97	284,72	18691	1253	15218	2474	22859
		НР - 94%; СП - 8%			504,43	93,82	2220	413		1693	
45	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя (КС-6)	м2 поверхности	2,7	2168,18	42,46	5854	115	5182	540	6906
		НР - 93%; СП - 8%			206,43	8,59	557	23		512	
46	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	0,91	44073,72	7283,09	40107	6628	22023	13867	58292
		НР - 99%; СП - 8%			12588,48	2804,39	11456	2552		4318	
49	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7770,00	--	7770	--	7770	--	8392
		СП - 8%			--	--	--	--		622	
50	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	12089,00	--	24178	--	24178	--	26112
		СП - 8%			--	--	--	--		1934	
51	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10027,00	--	10027	--	10027	--	10829
		СП - 8%			--	--	--	--		802	
52	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6344,00	--	6344	--	6344	--	6852
		СП - 8%			--	--	--	--		508	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,91	-23112,00	--	-21032	--	-21032	--	-22714
		СП - 8%			--	--	--	--		-1683	
54	2102-0101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,91	24000,00	--	21840	--	21840	--	23587
		СП - 8%			--	--	--	--		1747	
55	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18079,00	--	18079	--	18079	--	19525
		СП - 8%			--	--	--	--		1446	
56	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	8,85499	2269,63	39,75	20098	352	14740	4711	26794
		НР - 93%; СП - 8%			565,34	6,75	5006	60		1985	
57	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9ПРИМ.	/Защитная стенка из кирпича/ толщиной в 1/2 кирпича. Кладка	м2 перегородок (за вычетом проемов)	8,85499	4386,06	241,96	38838	2143	25691	10649	53446
		НР - 93%; СП - 8%			1242,67	50,43	11004	447		3959	
		Устройство отмостки									
58	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	2,1048	248,44	30,42	523	64	317	155	732
		НР - 94%; СП - 8%			67,56	10,80	142	23		54	
59	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,12	26694,44	1070,26	3203	128	2936	151	3623
		НР - 91%; СП - 8%			1159,65	222,46	139	27		268	
		Смотровой колодец К1 (1шт)									
60	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	0,34	46271,64	7283,09	15732	2476	8976	5181	22587
		НР - 99%; СП - 8%			12588,48	2804,39	4280	953		1673	
61	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 /КЦО-1/ из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3401,00	--	3401	--	3401	--	3673
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
63	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,12	-23112,00	--	-2773	--	-2773	--	-2995
		СП - 8%			--	--	--	--		-222	
64	2102-0101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,12	24000,00	--	2880	--	2880	--	3110
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
65	2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий /ПО2/, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	0,22	57400,00	--	12628	--	12628	--	13638
		СП - 8%			--	--	--	--		1010	
66	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,22	-26035,00	--	-5728	--	-5728	--	-6186
		СП - 8%			--	--	--	--		-458	
67	2102-0101-0807 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,22	26533,00	--	5837	--	5837	--	6304
		СП - 8%			--	--	--	--		467	
68	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт	3	595,00	--	1785	--	1785	--	1928
		СП - 8%			--	--	--	--		143	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19225,00	--	19225	--	19225	--	20763
		СП - 8%			--	--	--	--		1538	
		Устройство отмостки									
70	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	2,1048	248,44	30,42	523	64	317	155	732
		НР - 94%; СП - 8%			67,56	10,80	142	23		54	
71	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,12	26694,44	1070,26	3203	128	2936	151	3623
		НР - 91%; СП - 8%			1159,65	222,46	139	27		268	
		Предупредительная табличка на стойке (10 шт)									
72	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,17	8302,33	1693,80	1411	288	353	756	2341
		НР - 91%; СП - 8%			4529,07	358,39	770	61		173	
73	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010, +W8	м3	0,1734	21547,05	--	3736	--	3736	--	4035
		СП - 8%			--	--	--	--		299	
74	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	10	4554,05	793,94	45540	7939	4737	38130	90364
		НР - 108%; СП - 8%			3286,40	244,14	32864	2441		6694	
75	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	ПРИМ. Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,2583	499205,00	--	128945	--	128945	--	139260
		СП - 8%			--	--	--	--		10316	
76	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,71569	156,33	3,26	1519	32	1020	325	1992
		НР - 69%; СП - 8%			48,05	0,49	467	5		148	
		Предупредительная табличка на здании (1 шт)									
77	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00126	62561,01	6111,61	79	8	--	86	178
		НР - 118%; СП - 8%			56449,40	1263,81	71	2		13	
78	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	ПРИМ. Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00126	499205,00	--	629	--	629	--	679
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
79	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,160776	156,33	3,26	25	1	16	5	33
		НР - 69%; СП - 8%			48,05	0,49	8	--		2	
80	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	135,02	0,78	540	3	--	371	984
		НР - 69%; СП - 8%			134,23	0,37	537	1		73	
81	2113-0201-1106 РСНБ РК 2015	ПРИМ. Болты самоанкерующиеся распорные М16х/65/ ГОСТ 28778-90	шт.	4	91,00	--	364	--	364	--	393
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				724896	87929	493589	188557	986531
							143373	28743	--	73075	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				557478				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				182426				
	Всего заработная плата		Тенге					171577			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31515				
	Местные материалы		Тенге				112776				
		Накладные расходы	Тенге				188187				
		Сметная прибыль	Тенге				59653				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				805318				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150
		Сметная заработная плата	Тенге					171577			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				130114				
	Всего заработная плата		Тенге					538			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				129574				
		Накладные расходы	Тенге				371				
		Сметная прибыль	Тенге				10439				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				140924				
		Сметная заработная плата	Тенге					538			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				37304				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37304				
		Сметная прибыль	Тенге				2984				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				40288				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				986531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
		Сметная заработная плата	Тенге					172116			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2-2 Тепловые сети ТС									
		РАЗДЕЛ 1.Тепловые сети									
1	1124-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 125 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,062	1347422,29	577745,57	83540	35820	1670	54202	148762
		НР - 99%; СП - 8%			742742,00	140319,83	46050	8700		11019	
2	1124-0108-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,281	955876,58	360167,11	268601	101207	3412	189477	494725
		НР - 99%; СП - 8%			583564,49	97543,30	163982	27410		36646	
5	2304-0908-0234 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные полнопроходные с изоляцией Ст 133-4,5-2-ППУ-ПЭ-ПП, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 25, DN 125, типа Бивал ГОСТ 30732-2005**	шт.	2	-326454,00	--	-652908	--	-652908	--	-705141
		СП - 8%			--	--	--	--		-52233	
6	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка**	комплект	2	5200,84	2858,05	10402	5716	278	5822	17521
		НР - 99%; СП - 8%			2204,02	736,25	4408	1473		1298	
16	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Укладка матов полиэтиленовых**	м3 изоляции	1,134	13966,64	1609,20	15838	1825	--	11285	29293
		НР - 76%; СП - 8%			12357,44	736,20	14013	835		2170	
20	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	**Монтаж терминала концевого, промежуточного**	шт	2	6018,11	40,73	12036	81	4827	5132	18542
		НР - 72%; СП - 8%			3564,00	--	7128	--		1373	
23	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	1	736,38	346,98	736	347	242	186	996
		НР - 72%; СП - 8%			147,24	110,91	147	111		74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 10 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	1291,85 1274,00	-- --	1292 1274	-- --	18	956 180	2427
27	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	4	736,38 147,24	346,98 110,91	2946 589	1388 444	969	743 295	3984
30	1308-0201-1601 РСНБ РК 2015	Монтаж коверов *НР - 72%; СП - 8%*	шт	1	37737,13 8589,00	1404,32 476,80	37737 8589	1404 477	27744	6527 3541	47806
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-219780 246180	147789 39448	-613748 --	274330 4363	58915
	Стоимость монтажных работ		Тенге				54747				
	Материалы		Тенге				33799				
	Всего заработная плата		Тенге					18759			
		Накладные расходы	Тенге				13544				
		Сметная прибыль	Тенге				5463				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				73755				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					18759			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				378381				
	Материалы		Тенге				5360				
	Всего заработная плата		Тенге					266870			
		Накладные расходы	Тенге				260786				
		Сметная прибыль	Тенге				51133				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				690301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					266870			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				-652908				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-652908				
		Сметная прибыль	Тенге				-52233				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				-705141				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				58915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					285628			
		ОТДЕЛ 2. ПРЕДЛАГАЕМАЯ ЗАМЕНА									
		Локальная смета № 5-1 Наружные сети связи									
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	7,76	200,86 8,45	192,29 50,01	1559 66	1492 388	1	327 151	2036
2	4102-0101-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 4 км, класс груза 1 *СП - 8%*	т	13,58	143,00 --	-- --	1942 --	-- --		-- 155	2097
3	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,76	200,33 9,88	190,45 43,83	1555 77	1478 340	--	300 148	2003
5	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,8	34,21 --	34,21 11,82	164 --	164 57	--	41 16	221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	6,9	150,78	73,13	1040	505	--	546	1713
		НР - 72%; СП - 8%			77,65	32,21	536	222		127	
7	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,9	797,04	--	717	--	--	516	1333
		НР - 72%; СП - 8%			797,04	--	717	--		99	
8	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания	м3	1,44	2662,00	154,56	3833	223	2226	1431	5685
		НР - 99%; СП - 8%			960,84	42,95	1384	62		421	
9	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под /колодцы/ щебеночное. Устройство	м3 основания	0,45	5885,58	1679,68	2649	756	1533	620	3530
		НР - 93%; СП - 8%			800,70	681,70	360	307		262	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13459	4617	3760	3781	18618
							3139	1376	--	1379	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13459				
	Материалы		Тенге				3760				
	Всего заработная плата		Тенге					4515			
	Транспортные расходы		Тенге				1942				
		Накладные расходы	Тенге				3781				
		Сметная прибыль	Тенге				1379				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18619				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					4515			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				18619				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					4515			
		РАЗДЕЛ 2. Наружные сети связи.									
15	1134-0201-0603 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.6 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные в заводских условиях. Устройство. Производство работ вблизи действующих кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к нормам времени эксплуатации машин - 1,2	колодец	1	8778,76	3888,95	8779	3889	--	4787	14651
		НР - 76%; СП - 8%			4889,81	1409,41	4890	1409		1085	
17	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,025	23549,00	--	589	--	589	--	636
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
18	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,035	13145,81	7232,67	460	253	16	326	849
		НР - 118%; СП - 8%			5465,76	2434,02	191	85		63	
20	1134-0201-0802 РСНБ РК 2015	Колодцы. Установка люка на пешеходной части	шт.	1	5428,80	--	5429	--	1041	3335	9465
		НР - 76%; СП - 8%			4387,68	--	4388	--		701	
25	2404-0207-3904 РСНБ РК 2015	Болт /консольный	шт.	9	177,00	--	1593	--	1593	--	1720
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
26	2404-0207-4949 РСНБ РК 2015	Крюк /консольный	шт.	9	2565,00	--	23085	--	23085	--	24932
		СП - 8%			--	--	--	--		1847	
27	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	13,26	847,69	19,05	11240	253	7591	3188	15583
		НР - 93%; СП - 8%			256,10	2,45	3396	33		1154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1310-0904-0204 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода	м кабеля	136	354,10	110,89	48158	15082	126	28314	82589
		НР - 72%; СП - 8%			242,28	46,87	32950	6375		6118	
1	СТПРАЙС ТОО "Электри СК"	Кабель ОКЛ-8-SM	м	916,98	352,68	--	323399	--	323399	--	349271
		СП - 8%			--	--	--	--		25872	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				422732	19476	357440	39950	499696
							45815	7902	--	37014	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				371557				
	Материалы		Тенге				126				
	Всего заработная плата		Тенге					39325			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				323399				
		Накладные расходы	Тенге				28314				
		Сметная прибыль	Тенге				31990				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				431860				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					39325			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				51175				
	Материалы		Тенге				8649				
	Всего заработная плата		Тенге					14392			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24678				
	Местные материалы		Тенге				589				
		Накладные расходы	Тенге				11637				
		Сметная прибыль	Тенге				5025				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				67836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					14392			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				499697				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					53716			
		Локальная смета №6-1-1 Наружные сети водопровода и канализации									
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1									
		Земляные работы									
1	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	2,08	295,45	285,05	615	593	1	124	798
		НР - 72%; СП - 8%			10,28	72,50	21	151		59	
2	4102-0102-1012 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км	т	3,64	260,00	--	946	--		--	1022
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
3	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2,08	20,25	17,28	42	36	--	14	60
		НР - 72%; СП - 8%			2,85	6,43	6	13		4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	145,21	165,81	157,42	24077	22859	--	4768	31153
		НР - 72%; СП - 8%			8,39	37,22	1218	5404		2308	
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,08	2108,20	--	4385	--	--	3157	8146
		НР - 72%; СП - 8%			2108,20	--	4385	--		603	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	12,59	797,04	--	10035	--	--	7225	18641
		НР - 72%; СП - 8%			797,04	--	10035	--		1381	
7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	113,38	17,91	17,91	2031	2031	--	544	2781
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,66	--	755		206	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	113,38	150,78	73,13	17096	8292	--	8968	28149
		НР - 72%; СП - 8%			77,65	32,21	8804	3652		2085	
9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/песком под дорогой - футляр/	м3 грунта	0,99	725,70	--	718	--	--	517	1335
		НР - 72%; СП - 8%			725,70	--	718	--		99	
10	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/песком/	м3 грунта	8,99	14,99	14,99	135	135	--	36	185
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,57	--	50		14	
11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	307,98	1406,00	--	433020	--	433020	--	467661
		СП - 8%			--	--	--	--		34642	
12	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками/песком/	м3	8,99	150,78	73,13	1356	657	--	711	2232
		НР - 72%; СП - 8%			77,65	32,21	698	290		165	
13	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,47	2662,00	154,56	3913	227	2274	1461	5804
		НР - 99%; СП - 8%			960,84	42,95	1412	63		430	
		Трубопровод									
26	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,013	444990,12	147462,24	5785	1917	182	4167	10748
		НР - 99%; СП - 8%			283556,00	40184,76	3686	522		796	
27	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	13,13	3025,00	--	39718	--	39718	--	42896
		СП - 8%			--	--	--	--		3177	
39	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы,втулки Установка	шт.	4	1370,83	903,84	5483	3615	--	2771	8915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			466,99	232,74	1868	931		660	
9	2302-0303-1709 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	4675,00	--	18700	--	18700	--	20196
		СП - 8%			--	--	--	--		1496	
		Колодец диам.1,5м - 2 шт.									
44	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 /КС15.9а/ из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	17518,00	--	35036	--	35036	--	37839
		СП - 8%			--	--	--	--		2803	
10	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01998	249875,00	--	4993	--	4993	--	5392
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
11	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00968	223235,00	--	2161	--	2161	--	2334
		СП - 8%			--	--	--	--		173	
50	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9ПРИМ.	/Наращивание горловин/ из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,196	31527,93	2119,32	6179	415	4627	1138	7903
		НР - 93%; СП - 8%			5801,25	441,72	1137	87		585	
		Колодец диам.2м - 1 шт.									
53	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 /КС20.9а/ из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	25601,00	--	25601	--	25601	--	27649
		СП - 8%			--	--	--	--		2048	
12	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00999	249875,00	--	2496	--	2496	--	2696
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
13	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004235	223235,00	--	945	--	945	--	1021
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
59	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9ПРИМ.	/Наращивание горловин/ из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,098	31527,93	2119,32	3090	208	2313	569	3951
		НР - 93%; СП - 8%			5801,25	441,72	569	43		293	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				648557	40986	572067	36170	739507
							34558	11961	--	54778	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				590138				
	Материалы		Тенге				9396				
	Всего заработная плата		Тенге					46520			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10595				
	Местные материалы		Тенге				493657				
	Транспортные расходы		Тенге				946				
		Накладные расходы	Тенге				36170				
		Сметная прибыль	Тенге				50105				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				676413				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					46520			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				58418				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				58418				
		Сметная прибыль	Тенге				4673				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				63092				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				739505				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					46520			
		РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИИ К1									
		Земляные работы									
14	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	363,704	1406,00	--	511368	--	511368	--	552277
		СП - 8%			--	--	--	--		40909	
		Трубопровод									
15	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,106	541897,33	191404,72	57441	20289	2349	39955	105187
		НР - 99%; СП - 8%			328328,00	52409,12	34803	5555		7792	
16	2301-0501-1117 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 200x9,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	107,06	3870,00	--	414322	--	414322	--	447468
		СП - 8%			--	--	--	--		33146	
17	1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4прим	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм(450 мм) . Укладка футляра под дорогой	км трубопровода	0,01188	938093,60	351796,60	11145	4179	911	7143	19751
		НР - 99%; СП - 8%			509712,00	97642,97	6055	1160		1463	
18	2301-0501-1325 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 450x26,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	11,9988	23813,00	--	285727	--	285727	--	308586
		СП - 8%			--	--	--	--		22858	
		Колодец диам.1м - 5 шт									
19	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02775	249875,00	--	6934	--	6934	--	7489
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
20	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0121	223235,00	--	2701	--	2701	--	2917
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
101	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9ПРИМ.	/Наращивание горловин/ из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,49	31527,93	2119,32	15449	1038	11568	2845	19757
		НР - 93%; СП - 8%			5801,25	441,72	2843	216		1463	
		Колодец диам.1,5м - 18 шт)									
21	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,13986	249875,00	--	34948	--	34948	--	37743
		СП - 8%			--	--	--	--		2796	
22	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05445	223235,00	--	12155	--	12155	--	13128
		СП - 8%			--	--	--	--		972	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9ПРИМ.	/Наращивание горловин/ из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,882	31527,93	2119,32	27808	1869	20822	5121	35563
		НР - 93%; СП - 8%			5801,25	441,72	5117	390		2634	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1379997	27376	1303805	55064	1549866
							48817	7321	--	114804	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				679948				
	Материалы		Тенге				35649				
	Всего заработная плата		Тенге					56139			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				56738				
	Местные материалы		Тенге				511368				
		Накладные расходы	Тенге				55064				
		Сметная прибыль	Тенге				58801				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				793812				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					56139			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				700050				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				700050				
		Сметная прибыль	Тенге				56004				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				756054				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1549866				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					56139			
		РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИИ К2									
		Земляные работы									
23	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	281,8525	1406,00	--	396285	--	396285	--	427987
		СП - 8%			--	--	--	--		31703	
		Трубопровод									
24	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,067	541897,33	191404,72	36307	12824	1485	25254	66486
		НР - 99%; СП - 8%			328328,00	52409,12	21998	3511		4925	
25	2301-0603-0504 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 10 PP ГОСТ Р 54475-2011	м	67,67	2704,00	--	182980	--	182980	--	197618
		СП - 8%			--	--	--	--		14638	
26	2302-0402-1204 РСНБ РК 2015	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 200 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	шт.	24	1973,00	--	47352	--	47352	--	51140
		СП - 8%			--	--	--	--		3788	
27	2302-1103-0104 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 225 ГОСТ 9833-73	шт.	12	480,00	--	5760	--	5760	--	6221
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
28	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы,втулки Установка	шт.	3	1370,83	903,84	4112	2712	--	2078	6686
		НР - 99%; СП - 8%			466,99	232,74	1401	698		495	
		Колодец диам.1,5м - 18+1(7а) шт									
155	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	-3401,00	--	-3401	--	-3401	--	-3673
		СП - 8%			--	--	--	--		-272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт	4	-595,00	--	-2380	--	-2380	--	-2570
		СП - 8%			--	--	--	--		-190	
30	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,12654	249875,00	--	31619	--	31619	--	34149
		СП - 8%			--	--	--	--		2530	
31	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04598	223235,00	--	10264	--	10264	--	11085
		СП - 8%			--	--	--	--		821	
32	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9ПРИМ.	/Наращивание горловин/ из кирпича. Кладка	м3 кладки	1,127	31527,93	2119,32	35532	2388	26606	6543	45441
		НР - 93%; СП - 8%			5801,25	441,72	6538	498		3366	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				744430	17924	696570	33875	840570
							29937	4707	--	62265	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				508339				
	Материалы		Тенге				28091				
	Всего заработная плата		Тенге					34644			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				39504				
	Местные материалы		Тенге				392884				
		Накладные расходы	Тенге				33876				
		Сметная прибыль	Тенге				43377				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				585592				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					34644			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				236092				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				236092				
		Сметная прибыль	Тенге				18887				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				254979				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				840571				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					34644			
		Локальная смета №6-1-2 Канализационная насосная станция. ТХ.									
		Земляные работы									
1	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	139,44	295,45	285,05	41198	39748	16	8311	53470
		НР - 72%; СП - 8%			10,28	72,50	1434	10110		3961	
2	4102-0102-1012 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км	т	244,02	260,00	--	63445	--		--	68521
		СП - 8%			--	--	--	--		5076	
3	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	139,44	20,25	17,28	2823	2409	16	932	4055
		НР - 72%; СП - 8%			2,85	6,43	398	896		300	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кэтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	547,29	165,81	157,42	90747	86155	--	17971	117416
		НР - 72%; СП - 89%			8,39	37,22	4592	20368		8697	
5	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	273,645	17,91	17,91	4902	4902	--	1312	6711
		НР - 72%; СП - 89%			--	6,66	--	1823		497	
6	1337-0101-0104 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	32732,00	5825,42	32732	5825	1651	16288	52941
		НР - 61%; СП - 89%			25256,00	1444,88	25256	1445		3922	
7	прайс-лист ТОО "ECODOS Engineering"	Модульная КНС из армированного стеклопластика с габаритными размерами диам.1,6м высота 4,53м, с полной трубной обвязкой из нержавеющей стали в комплекте с направляющими насосами, корзиной и лестницей и вентилятором AB 200E2-K с трансформатором REU 1.5 . Автоматические трубные муфты для монтажа насосов.	шт	1	6300000,00	--	6300000	--		--	6300000
					--	--	--	--	6300000	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				6535847	139039	1683	44814	6603114
							31679	34642	6300000	22453	
	Стоимость оборудования		Тенге				6300000				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				6300000				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				32732				
	Материалы		Тенге				1651				
	Всего заработная плата		Тенге					26701			
		Накладные расходы	Тенге				16288				
		Сметная прибыль	Тенге				3922				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				52941				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					26701			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				203115				
	Материалы		Тенге				33				
	Всего заработная плата		Тенге					39620			
	Транспортные расходы		Тенге				63445				
		Накладные расходы	Тенге				28527				
		Сметная прибыль	Тенге				18531				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				250173				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					39620			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				6603114				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					66321			

Локальная смета № 6-2-1 Тепловые сети. Конструкции строительные

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	91,5	295,45 10,28	285,05 72,50	27034 941	26082 6634	11	5454 2599	35087
2	4102-0102-1012 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км *СП - 8%*	т	160,125	260,00 --	-- --	41633 --	-- --		-- 3331	44963
3	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	91,5	20,25 2,85	17,28 6,43	1853 261	1581 588	11	611 197	2661
4	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	530,87	165,81 8,39	157,42 37,22	88024 4454	83570 19757	--	17432 8437	113893
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	16,42	2108,20 2108,20	-- --	34617 34617	-- --	--	24924 4763	64304
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/песком/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,554	725,70 725,70	-- --	3305 3305	-- --	--	2379 455	6139
7	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/песком/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	40,986	14,99 --	14,99 5,57	614 --	614 228	--	165 62	841
8	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный *СП - 8%*	м3	288,094	1406,00 --	-- --	405060 --	-- --	405060	-- 32405	437465
194	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками/песком/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3	40,986	150,78 77,65	73,13 32,21	6180 3183	2997 1320	--	3242 754	10176
195	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы *НР - 72%; СП - 8%*	м3	41,086	797,04 797,04	-- --	32747 32747	-- --	--	23578 4506	60831
196	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3	369,774	17,91 --	17,91 6,66	6624 --	6624 2463	--	1774 672	9069
197	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3	369,774	150,78 77,65	73,13 32,21	55756 28714	27042 11910	--	29249 6800	91806
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				703447 108221	148511 42901	405082 --	108808 64981	877235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				703447				
	Материалы		Тенге				22				
	Всего заработная плата		Тенге					151122			
	Местные материалы		Тенге				405060				
	Транспортные расходы		Тенге				41633				
		Накладные расходы	Тенге				108808				
		Сметная прибыль	Тенге				64980				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				877235				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
		Сметная заработная плата	Тенге					151122			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				877235				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
		Сметная заработная плата	Тенге					151122			
		РАЗДЕЛ 2.Трасса									
		Участок 3 (как участок 2)									
28	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство, т.50 мм**	м3 основания	1,2272	3276,69	990,68	4021	1216	1903	1267	5711
		НР - 93%; СП - 8%			734,76	374,95	902	460		423	
29	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	6,89	10610,25	2685,92	73105	18506	28260	37606	119567
		НР - 118%; СП - 8%			3822,84	802,57	26339	5530		8857	
30	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	6	3415,58	1791,25	20493	10748	3516	11966	35056
		НР - 118%; СП - 8%			1038,20	651,89	6229	3911		2597	
31	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	22	1599,83	806,54	35196	17744	6278	20702	60370
		НР - 118%; СП - 8%			507,89	289,55	11174	6370		4472	
32	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	м3	6,89	44359,00	--	305634	--	305634	--	330084
		СП - 8%			--	--	--	--		24451	
33	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	**Вычитается позиция: Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	6,89	-26035,00	--	-179381	--	-179381	--	-193732
		СП - 8%			--	--	--	--		-14350	
34	2102-0101-0807 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В22,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010**	м3	6,89	26533,00	--	182812	--	182812	--	197437
		СП - 8%			--	--	--	--		14625	
35	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	3,134	30485,00	--	95540	--	95540	--	103183
		СП - 8%			--	--	--	--		7643	
36	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	3,258	26003,00	--	84718	--	84718	--	91495
		СП - 8%			--	--	--	--		6777	
37	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	6,392	-20521,00	--	-131170	--	-131170	--	-141664
		СП - 8%			--	--	--	--		-10494	
38	2102-0101-0313 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010**	м3	6,392	21304,00	--	136175	--	136175	--	147069
		СП - 8%			--	--	--	--		10894	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство/монолитные заделки/	м3	0,28	5706,97	1258,94	1598	353	331	905	2704
		НР - 91%; СП - 8%			3265,02	288,66	914	81		200	
40	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2244	-20521,00	--	-4605	--	-4605	--	-4973
		СП - 8%			--	--	--	--		-368	
41	2102-0101-0313 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2244	21304,00	--	4781	--	4781	--	5163
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
42	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0612	-23112,00	--	-1414	--	-1414	--	-1528
		СП - 8%			--	--	--	--		-113	
43	2102-0101-0613 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0612	24000,00	--	1469	--	1469	--	1586
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
		Дренажный колодец ДК1 (1шт)									
52	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6344,00	--	6344	--	6344	--	6852
		СП - 8%			--	--	--	--		508	
		Смотровой колодец К1 (1шт)									
62	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6344,00	--	6344	--	6344	--	6852
		СП - 8%			--	--	--	--		508	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				641659	48566	547535	72446	771232
							45558	16352	--	57130	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				641659				
	Материалы		Тенге				40290				
	Всего заработная плата		Тенге					61910			
	Местные материалы		Тенге				507245				
		Накладные расходы	Тенге				72445				
		Сметная прибыль	Тенге				57128				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				771232				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					61910			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				771232				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					61910			
		Локальная смета 6-2-2 Тепловые сети									
		РАЗДЕЛ 1.Тепловые сети									
2	1124-0108-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,006	955876,58	360167,11	5735	2161	73	4046	10564
		НР - 99%; СП - 8%			583564,49	97543,30	3501	585		782	
3	2301-0402-0124 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 133х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	6	11842,00	--	71052	--	71052	--	76736
		СП - 8%			--	--	--	--		5684	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				76787	2161	71125	4046	87300
							3501	585	--	6466	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5735				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Материалы			Тенге				73				
Всего заработная плата			Тенге					4087			
		Накладные расходы	Тенге				4046				
		Сметная прибыль	Тенге				782				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				10564				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4087			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				71052				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				71052				
		Сметная прибыль	Тенге				5684				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				76736				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				87300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4087			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**11166915**	**448656**	**4458398**	**2456869**	**19095581**
							351227	**127748**	**6300000**	**947819**	
Стоимость оборудования			Тенге				6300000				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				6300000				
Стоимость монтажных работ			Тенге				404289				
Материалы			Тенге				1777				
Всего заработная плата			Тенге					66025			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				323399				
		Накладные расходы	Тенге				44601				
		Сметная прибыль	Тенге				35911				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				484801				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					66025			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3397014				
Материалы			Тенге				125961				
Всего заработная плата			Тенге					412949			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				131514				
Местные материалы			Тенге				2310803				
Транспортные расходы			Тенге				107966				
		Накладные расходы	Тенге				354353				
		Сметная прибыль	Тенге				300109				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4051476				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге					412949			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				1065612				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1065612				
		Сметная прибыль	Тенге				85249				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1150860				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				11987138				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								440
		Сметная заработная плата	Тенге					478975			
		ИТОГО ПО АКТУ №4	**Тенге**				**19095581**				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2334419				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2328680			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					662747			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4458398		
		- Перевозка грузов	Тенге				269382				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге				6300000				
		- Накладные расходы	Тенге							2456869	
		- Сметная прибыль	Тенге							947819	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Временные здания и сооружения 1,5 %	Тенге				191934				
		Итого с временные здания и сооружения	Тенге				19 287 515				
		Дополнительные затраты при производстве в зимнее время 2,2%х1,1	Тенге				314 298				
		Итого с доп. Затратами в зимнее время	Тенге				19 601 813				
		Непредвиденные работы и затраты 2 %	Тенге				266 036				
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге				19 867 849				
		Скидка подрядчика 10 %	Тенге				1 986 785				
		ИТОГО СО СКИДКОЙ	Тенге				17 881 064				
		НДС 12 %	Тенге				2 145 728				
		ВСЕГО ПО АКТУ № 4	Тенге				20 026 792				

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Кият" Курылыс Компаниясы", БИН 060140023171

Директор _____ **Суворов А.А.**

М.П.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза"

_____

Принял (Заказчик)

КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Северо-Казахстанской области", БИН 030140002400

_____

М.П.

Эксперт авторского надзора:
ТОО ПСК "ППК"

Объемы выполненных работ
ПОДТВЕРЖДАЮ
Авторский надзор ТОО «ПСК «ППК»
«28» 08 2019 г.
(подпись)

_____